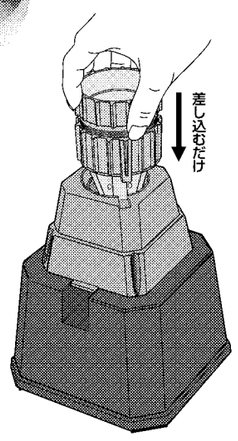
鉄工ドリル研磨機

●ストレート軸 六角軸に対応

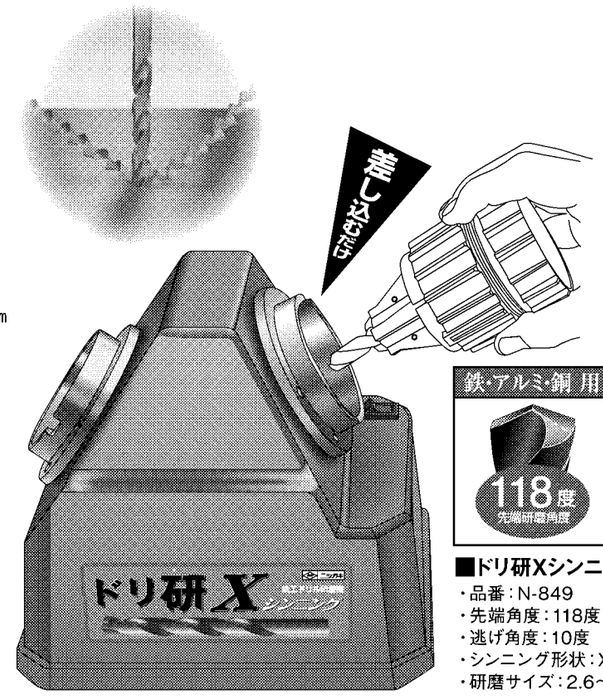
●操作が簡単!!　●精度が高い!!　●低価格!!



鉄・アルミ・銅 用
118度 先端所要角度

■ドリ研DX
・品番：N-846DX
・先端角度：118度
・逃げ角度：10度
・研磨サイズ：2.5～13㎜

参考売価：16,800円



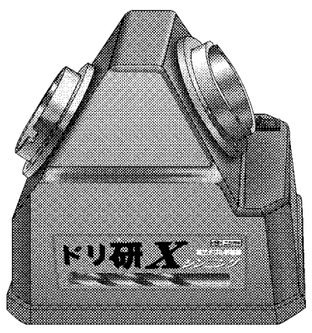
鉄・アルミ・銅 用
118度 先端所要角度

■ドリ研Xシンニング
・品番：N-849
・先端角度：118度
・逃げ角度：10度
・シンニング形状：X型
・研磨サイズ：2.6～13㎜

参考売価：44,000円

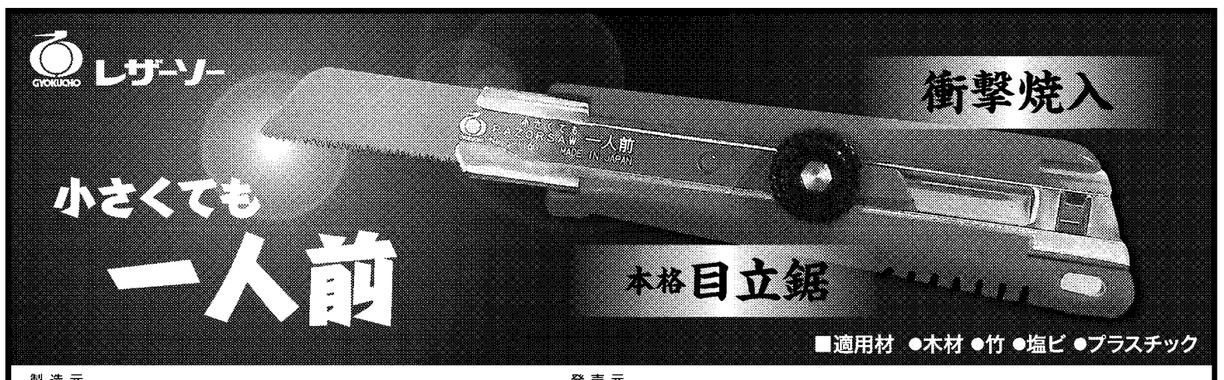
ステンレス用
135度 先端所要角度

■ドリ研Xシンニング（ステンレス用）
・品番：N-871
・先端角度：135度
・逃げ角度：10度
・シンニング形状：X型
・研磨サイズ：2.6～13㎜



参考売価：44,000円

ニシガキ工業株式会社
〒673-0404　兵庫県三木市大村500　TEL.(0794)82-1000　FAX.(0794)82-4844
http://www.ni-co.jp



製造元
レザーソー工業株式会社　URL:http://www.razorsaw.co.jp　E-mail:info@razorsaw.co.jp

発売元
玉鳥産業株式会社　〒673-0404　兵庫県三木市大村58-14　TEL.0794-83-1010　URL：http://www.gyokucho.co.jp

よりよい商品をより早く、まごころこめて……

生産地の三木からお手元までお届けします。

的確な商品開発
今、どんな商品が待望されているかを常に研究し、新商品を開発。品質的にも、安全性についても、十分ご納得いただけるものをお届けします。

商品のノウハウを売る
単に商品を売るだけでなく、消費者の立場に立って、最善の使い方、最良の保管法など、商品のノウハウを含めてセールスしております。

物流のスピード化
北海道から沖縄までの全国販売網。いつでも、必要な数だけ、即時にお届けできる、スピーディな配送体制を整えております。

製造・販売品目
大工道具
作業工具
自動車工具
弱電工具
測定工具
園芸用具一用品
電動工具
電動尖端工具
家庭用刃物
日用品

Fujiwara Sangyo Co.,Ltd. HYOGO MIKI

DIY用品製造卸専門商社
藤原産業株式会社

本社	〒673-0403	兵庫県三木市末広3丁目11-31	TEL(0794)83-3131(代)・FAX(0794)83-0897
東京支店	〒333-0842	埼玉県川口市前川3丁目19-9	TEL(048)268-3939(代)・FAX(048)268-9191
札幌営業所	〒003-0002	札幌市白石区東札幌二条5丁目2-1山忠ビル	TEL(011)841-6007(代)・FAX(011)841-7139
仙台営業所	〒984-0038	仙台市若林区伊在字東通り44-1	TEL(022)287-5739(代)・FAX(022)287-5766
中部営業所	〒473-0902	愛知県豊田市大林町17丁目7-16	TEL(0565)25-2227(代)・FAX(0565)25-2239
広島営業所	〒731-0137	広島市安佐南区山本1丁目25-11	TEL(082)875-7211(代)・FAX(082)850-0311
九州営業所	〒841-0056	佐賀県鳥栖市蔵上1丁目220	TEL(0942)81-2307(代)・FAX(0942)81-2308

匠の技を世界に発信　兵庫県三木産業界

兵庫県には全国にその名が知られる西宮市や神戸市の清酒、小野市のそろばん、豊岡市のかばんなどさまざまな地場産業がある。三木市も〝三木金物〟として鋸（のこぎり）、鍬（くわ）などの大工道具や農機具、さらにこれらから派生した金属加工用ドリルや丸鋸などの工業製品がある。伝統ある地場産業が時とともに衰える例は少なくない。その中で三木市は、地域をあげて販路拡大に取り組み、三木金物の存在を全国に知らしめてきた。さらに今年からは、海外に視野を広げた活動を一段と活発化させている。

〝金物のまち〟三木 存在感アップへ挑戦

三木市は兵庫県の中南部、神戸市の北西約30キロに位置する。豊かな自然に恵まれ加古川の支流である美嚢（みなぎ）川沿いに開けた街で、人口は11年3月末現在で8万2193人に達する。

〝金物のまち〟の起源は5世紀中頃に製鉄の祖、天目一箇命（あまのひとつめのみこと）の子孫が三木で鍛冶を始めたことに由来すると伝えられている。戦国時代に大工職人が全国的に知られるようになり、江戸時代の後半である19世紀になると、包丁、剃刀（かみそり）、鋏（はさみ）なども作られた。1880年（明13）頃から輸入され始めた洋鉄、洋鋼により製造工程の合理化が進み近代化された。その後、日清・日露戦争などによる需要でショベルやスコップなども作るようになった。

三木市役所から市中心部を望む

現在では大工道具、園芸用具、農機具、機械工具など金物全般に広がっており、三木市の工業生産額（10年）で自動車部品などその他金属部品（39・3%）に次ぐ26・3%を占めている。兵庫県内の地場産業の生産金額（09年度）の中においても神戸アパレル、清酒に次いで三位（567億3600万円）となっている。

近年は後継者不足や市場に合った製品展開ができないなどの理由から、多くの伝統産業が衰退傾向にあるが、三木の金物は昔からの伝統を守りつつ、常に新たな製品開発による販路開拓に力を注ぐことで、県内のみならず、全国的にも高い存在感を示している。

中小企業の連携進め グローバル化後押し

三木商工会議所

そんな三木金物が11年7月に中小企業庁から中小企業海外展開支援事業である「JAPANブランド育成支援事業」に認定された。事業テーマは「〝豊かなライフワークを創造するツール〟プロジェクト」。支援の対象となり、この事業を推進するのは三木商工会議所で、三木市や三木工業協同組合などと協力し、中小企業の海外への販路開拓を目標としている。

具体的には複数の中小企業が連携し、自らが持つ素材や技術などの強みをふまえた戦略の策定とそれに基づく商品開発や海外市場開拓の取り組みを進める。宮永淳三木商工会議所副会頭（ミヤナガ社長）ら8人による事業推進委員会と友定道介三木工業協同組合理事長（レザーソー工業社長）ら事業者8人によるプロジェクト会議が中心となり、地域の強みなどを分析し、世界に通用するブランドを確立するための基本戦略を練る。12年3月までにブランド戦略プランの策定を終える予定だ。海外展開への足がかりを掴み、三木金物の国内での競争のみならず、安い海外製品とのさらなる差別化につながるとして、今後の進展が内外から期待されている。

地場産業活性化の道は？

三木工業協同組合 友定道介理事長

2011年6月、小山幸夫理事長に代わり、三木工業協同組合の新理事長に友定道介レザーソー工業社長が就任した。厳しい経済情勢下に、伝統ある三木の金物産業のかじ取りを託された友定理事長に、「JAPANブランド」など産業活性化への取り組みについて聞いた。

―6月に就任されました。

「前任の小山理事長には9年にわたってご尽力いただいた。次は自分がやらなければという思いで引き受けた。現状は取り組むべきことが多く悩むことも多い。裁量が広がるのは魅力だが、その分責任の重さを痛感している。活動が少なく会員数の減る組合が多い中、20周年を迎える青年部がイベントなどに活発に活動してくれており心強い。外部環境は厳しいが将来が楽しみだ」

―組合の現状は。

「10年度の金物関連製品の産業分類別出荷額は421億6000万円（前年比98・8%）でほぼ横ばいだが、輸出が多い製品は円高の影響が大きく厳しい。一方、国内も大手ハウスメーカーは工場で家を組み立てており、のこぎりなどの大工道具が良くない。ただ、園芸用は通販向けなどを中心に伸びており、アイデアが、顧客はほとんど知らないなど〝三木〟の国内認知度はまだ低い。そこで08年2月に〝三木金物〟ブランドを地域団体商標に登録し、現在PR中だ。JAPANブランドの認定はこのブランド戦略の一つ。三木の技術を結晶したフラッグシップモデルをドイツやフランスなどの欧州向けに作り、世界に三木ブランドを広めたい。企業は現在7社だが、海外の展示会への出品を予定する14年度には20社程度に広げたい。〝三木金物〟のブランド力向上には今後も継続的に取り組む」

海外でブランド確立へ

―5日から三木金物まつりが始まります。

「県内はもとより遠方からも多くの職人さんが来られる三木市最大のイベントで、組合青年部も力が入っている。多くの来場者でにぎわってもらいたい」

三木産業界特集 次ページに続く

ゼットソーの切れ味がレシプロソーに
ゼットソーHI ハード・インパルス レシプロ

リフォーム・解体作業　床材の、際切り・窓開けや、狭い場所での作業に。
窓開け刃

隙間での切断　狭い場所でも、わずかなストロークで素早く切断。
114㎜ 切断可能

竹の伐採や切断も可能です。

コンパネ・石膏ボードの切断＆窓抜き
縦・横 一発切断

仕様／刃先処理：ハードインパルス	商品名
刃渡り 210㎜	木工用 210 P3.0
刃渡り 210㎜	塩ビ用 210 P1.5
刃渡り 90㎜	ボード用 90 P1.6

適合メーカー　2010年2月現在（廃番機種を除く）
マキタ・日立・リョービ・その他
※レシプロソー・セーバーソー本体の説明書を十分にお読み頂き、ご使用下さい。

カタログをご希望のお客様はメール又はFAXにて【ご希望の枚数】を明記の上お知らせ下さい。
製造元 株式会社岡田金属工業所　〒673-0404 兵庫県三木市大村561番地　TEL.0794-83-3111 FAX.0794-83-5111
販売元 ゼット販売株式会社　URL http://www.z-saw.co.jp　Eメール sales@z-saw.co.jp

安全を吊るネツレン® クランプ　新製品

細目タイプが新たに登場
クランプ傷が浅くなりました

●噛み込み傷が浅い（当社比較）
●クランプ傷の手入れが容易
●手直し工数の大幅削減

ネツレンクランプ・スパナ製造元 ―― 創業明治3年
三木ネツレン株式会社

お問い合わせは、フリーダイヤルでお気軽にどうぞ
0120 FreeDial 0120-20-8926
http://www.neturen.co.jp
E-mail miki@neturen.co.jp
ISO-9001 JQA-QM3881